

# LES PIONNIERS DE L'AN 2000

O UEL âge auras-tu en l'an 2.000 ?

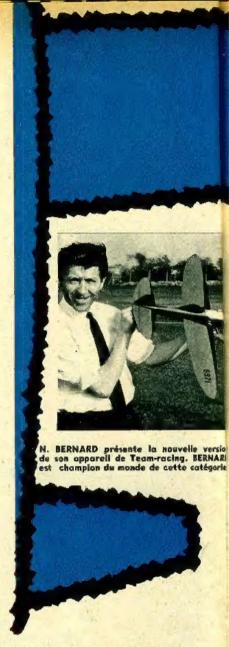
Cette question te l'es-tu souvent posée ? Cela mérite réflexion! N'est-ce pas formidable de se rendre compte que nous serons les contemporains des premiers explorateurs de l'espace ? Peut-être toi, ton frère, ton cousin, aurez-vous l'honneur de débarquer sur la Lune ou sur Mars ?

Non, ce n'est pas un rêve! C'est la réalité! 1961 est l'année où le premier homme est parti dans l'espace! Où serons-nous dans 40 ans? La réponse n'est pas certaine peut-être, mais il est évident que notre civilisation aura accompli des bonds prodigieux dans tous les domaines.

Cette semaine, nous avons voulu te présenter une petite enquête, page 6, aur les dangers qui guettent le futur voyageur de l'espace.

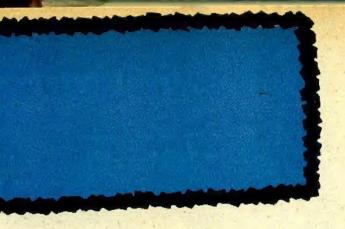
Il y aurait des livres et des livres à écrire sur ce sujet. Ceci n'est qu'un hors-d'œuvre.







Louis GRONDAL, champion du monde en vol circulaire acrobatique, a acquis son titre en 1960 devant 60 concurrents de 20 nations (à Budaörs, Hongrie).



### PETITE AVIATION GRANDE SCIENCE

E voudrais vous parler aujourd'hui du vol circulaire et du rôle international que les Belges jouent dans cette catégorie. Tous les deux ans, sont organisés des championnats du monde.

Le premier a eu lieu en 1958 à Bruxelles, le second en 1960 à Budaörs (près de Budapest) en Hongrie, le troisième aura lieu l'an prochain à Kiev en U.R.S.S. Plus de 20 pays ont chaque fois participé à ces rencontres internationales et la Belgique détient deux titres de champion du monde sur les trois catégories.

Il s'agit de N. BERNARD (un Bruxellois) et de L. GRONDAL (un Liégeois).

N. Bernard est champion du monde dans la catégorie « team-racing ». Celle-ci est une course qui se dispute entre trois concurrents qui volent ensemble dans le même cercle. Les appareils (qui sont pilotés du centre par de très fins fils d'acier extrêmement résistants) se dépassent l'un l'autre, atterrissent pour ravitailler, redécollent... Tout cela à l'allure de 170 kilomètres à l'heure.

Le spectacle est parfois assez ahurissant ...! La course se déroule sur 10 kilomètres,

soient 100 tours de piste.

Les moyennes atteignent (trois ravitaillements COMPRIS) jusqu'à 140 km/h. Le beige Bernard a mis au point la technique sensationnelle qui a permis d'arriver à de tels résultats. Il emploie du matériel de sa conception et de sa construction, sauf le moteur qu'il refaçonne cependant.

Louis Grondal, lui, est un spécialiste de l'acrobatie. Vous doutiez-vous qu'en manipulant deux simples fils de commande, longs de 20 mètres environ, on pouvait arriver à rendre docile un modèle réduit d'avion au point de lui faire accomplir des figures acrobatiques très complexes parfois.

Cette catégorie est celle de l'élégance.

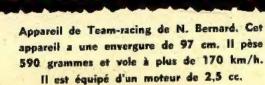
Les machines, un peu primitives du début ont cédé devant l'assaut de véritables merveilles. L'appareil de Louis Grondal, par exemple, a été célébré comme l'un des plus achevés que l'on ait jamais vu sur les pistes de vol circulaire.

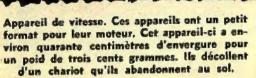
En général, le modèle d'acrobatie est un appareil plus grand, plus lourd et plus lent que l'appareil de course. On lui demande d'être très maniable.

Il existe encore une autre catégorie dite « officielle » c'est la vitesse. Ici, ce sont les Italiens et les Tcheques qui sont les grands maîtres. Les vitesses avec des moteurs de 2,5 cc. ont atteint près de 250 km/h. C'est le Tchèque PECH qui détient le record du monde avec 248 km/h.

Cela, ce sont les catégories officielles, les catégories internationales régies par la Commission Internationale d'Aéromodèles (C.I.A.M.). Il y en a d'autres dont je vous parteral une autre fois.









## BUNDALL BALL Contre



















## TOLE-MELLINE DESSINS: (IDERZO TEXTE: GOSCHNY

















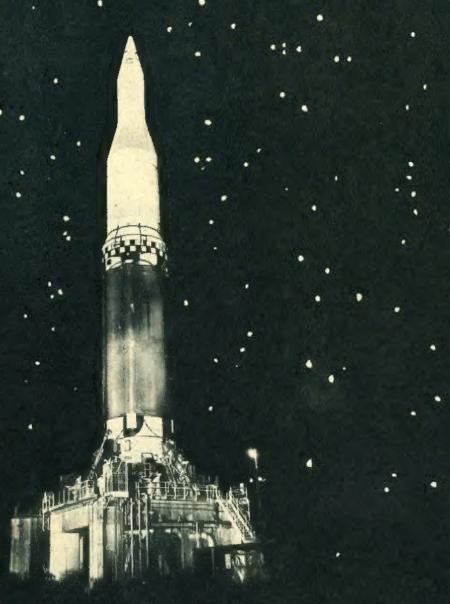
IL YA LES YEUX POCHÉS. TRIBU FÉROCE LE SERPENT EST LEUR TOTEM ET GRANDE LEUR SOIF DE RICHESSE. LEUR CHEF, FOIE-MALADE, AIME L'ARGENT AUTANT QU'IL HAIT LES SHAVASHAVAH...











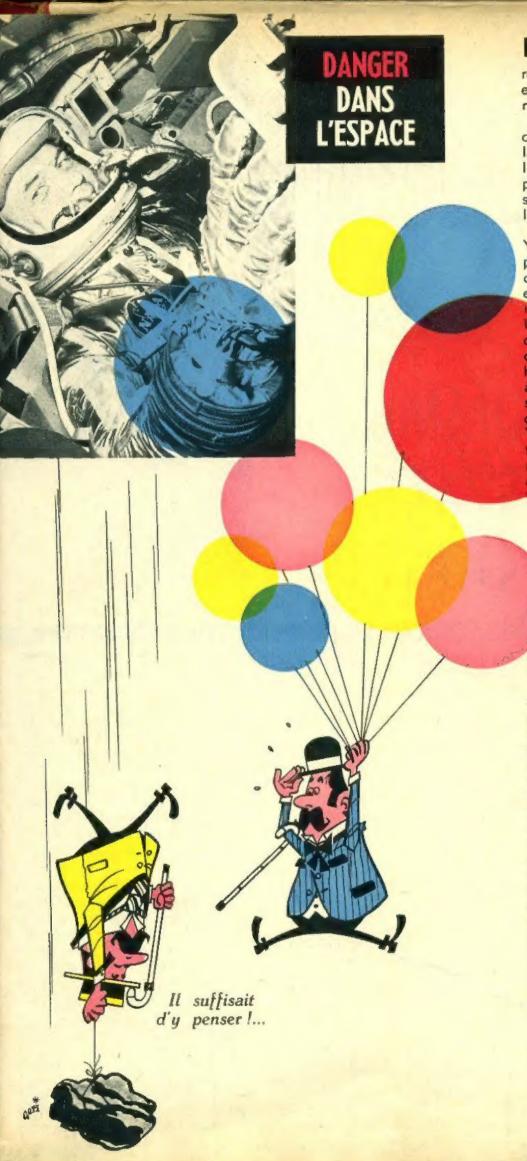
Le pilote ressentit dans la bouche une vive douleur. Une de ses molaires venait d'exploser.

L avait déjà songé bien souvent aux périls que l'on rencontre dans l'espace, mais jamais encore à celui-ci. Et pourtant...

Cette dent était plombée. A l'intérieur, sous la matière obturant la carie, subsistait une petite poche d'air. La différence de pression entre l'air contenu dans la dent et l'air de l'altitude à laquelle évoluait l'avion avait provoqué l'accident.

La vérité, c'est que l'homme n'est pas fait pour quitter la terre. Il n'y a qu'un endroit où il se sente à l'aise : le sol ferme, et au niveau de la mer. Dès qu'il monte ou dès qu'il descend, il quitte son élément naturel et ses ennuis commencent.

Au Pérou, dans les Andes, il existe un petit village indien appelé Morococha et perché à plus de 5.000 m. d'altitude. Les aviateurs qui volent à pareille hauteur doivent se munir d'un masque à oxygène et les visiteurs qui grimpent à Morococha y sont la proie d'une fatigue accablante et d'hallucinations. Pourtant les Indiens du village travaillent dur dans les mines qui l'environnent et, le dimanche, pour se détendre, ils jouent au football comme vous et moi. C'est que ces Indiens sont accoutumés à leur genre de vie élevée, entraînés à l'air des hauteurs.



AlS nous, les hommes ordinaires, rien ne nous a préparés à respirer l'air raréfié des sommets, et moins encore à affronter les risques des vois inter-planétaires.

Il y a des dizaines de milliers d'années que l'homme se déplace à la vitesse maximum de 6 km à l'heure et voici que, en 100 ans à peine, nous avons atteint une vitesse qui nous permet d'échapper à l'attraction terrestre.

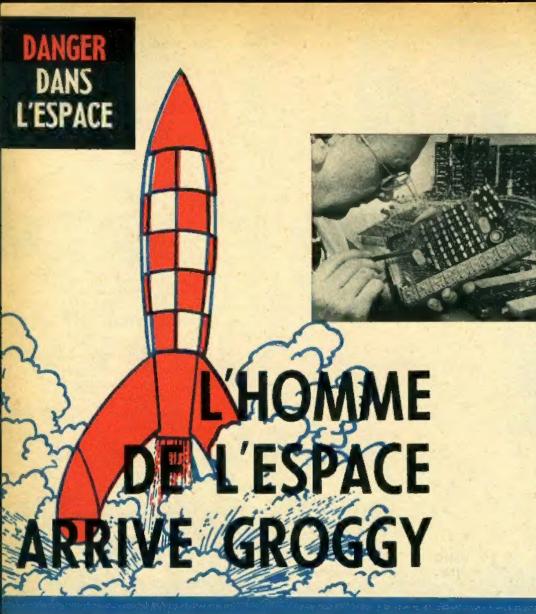
Déjà un simple voyage à New York en avion pose aujourd'hui un problème. Comme il y a 5 heures de différence entre l'heure de Paris et celle de New York, il est midi guand il est 7 h du matin là-bas. Un voyageur qui prend donc le jet de midi à Paris pour New York et qui arrive dans cette ville après 8 heures de voyage trouve New York à 3 h. de l'après-midi, tandis qu'à sa montre réglée sur Paris il est délà 8 h du soir. Quand les New Yorkais front dîner, notre voyageur tombers de sommeil. Son corps sera resté à l'heure de Paris. Et il mettra ainsi des jours à s'adapter au nouveau rythme de sa vie.

#### La route semée d'embûches

E n'est là qu'un exemple minuscule des dangers dont est semée la route du ciel. Que dire alors des voyages inter-planétaires!...

L'homme étendu sur le matelas de fibre de verre et de matière plastique qui moule les formes de son corps, attend. Un volcan va, dans un instant, s'allumer en-dessous de lui, mais ici il n'entend rien. Il sait seulement, par les voyants de son tableau de bord clignotant devant ses yeux, que les dernières secondes précédant l'envol sont en train de s'égrener. Trois, deux, un, zéro... Dans un nuage de flammes et de fracas, l'interminable fusée s'ébranle, et l'homme n'est plus, au milieu de cette mer de vapeur, qu'un pauvre objet écrasé sur sa couche. Ses membres sont paralysés, son visage s'aplatit, la pression devient intolérable... Et déjà il tombe dans l'espace comme un pantin aux prises avec l'univers de la non-pesanteur.

Il ouvre les yeux et voit par son hublot une immense étendue de ténèbres où brillent des étoiles inconnues et où passe régulièrement un croissant incandescent qui est le soleil. Il est dans la nuit éternelle des espaces inter-sidéraux.





CHALEUR. — Pour étudier la façon dont l'engin réagira aux formidables chaleurs qu'il subira.

PLEIN LES MAINS. — Des appareillages d'une extrême complexité.

ascousses. — Appareil pour l'étude des vibrations



Des dangers inconnus le menacent : rayons mystérieux venus de l'infini, choc d'un corps céleste venant soudain réduire l'astronef en fumée, chaleur capable de fondre le véhicule, ou bien cette « folie de l'espace » qui, disent les savants, guette peut-être les voyageurs du ciel.

Voyons un peu ces périls en détail.

#### ACCELERATION

A terre tourne autour du soleil à 100.000 km. à l'heure et cela ne nous gêne pas. Preuve que la vitesse en elle-même n'affecte pas notre organisme. Ce qui nous touche terriblement, en revanche, ce sont les changements de vitesse ou les changements de direction.

Aussi, lorsque l'astronaute passe en quelques instants de l'immobilité à une vitesse dépassant 30.000 km. à l'heure capable de le faire échapper à l'attraction terrestre, il vit un très mauvais moment!

Quelques effets de ces accélérations brutales (et des effets identiques se produisent lors des ralentissements brusques) :

- les globes occulaires s'affaisent :
- le cœur ne peut plus pomper le sang, qui s'accumule aux extrémités ;
- le cerveau ne reçoit plus l'oxygène dont il a besoin ;
- les organes de l'intérieur du corps s'écrasent les uns contre les autres.

Le G est une mesure qui exprime l'intensité de la pesanteur et qui correspond à peu près, pour un corps tombant dans le vide, à une accélération de 981 cm/seconde. On peut aussi traduire en G les forces d'inertie d'une masse, par exemple un corps dans une fusée. L'accélération subie par un pilote d'avion supersonique se ruant sur l'objectif équivaut à 2 G, en fin de piqué à 4 G.

- A 7 G le sang à le poids du fer, à 13 G celui du mercure.
- Les différentes parties du corps résistent différemment ; la colonne vertébrale si elle est fléchie

peut supporter 25 G, le crâne 30 G. Les muscles sont beaucoup plus vulnérables: à 4 G un homme de 70 kg se sent si lourd qu'il ne peut plus lever la main. Pour un pilote assis, la vue se trouble à 3 G, le voile noir apparaît à 4 G, la perte de connaissance à 5 G.

Mais ces effets de l'accélération sont beaucoup moins sensibles si l'astronaute est couché.

#### BRUIT

E n'est qu'un des problèmes les moins graves. On peut réduire son intensité en isolant la cabine. Et puis il ne se produit que lorsque la fusée accélère. Il cesse bientôt lorsque le vaisseau est mis sur orbite. Alors ce serait plutôt le silence qui serait génant!...

#### VIBRATIONS

"EST aussi pendant la partie « active » du vol que l'on souffre principalement des vibrations de la cabine. Des amortisseurs spéciaux ont été mis au point. Les photos que voici, et qui montrent quelques unes des complexes opérations que subissent avant leur départ les satellites artificiels, ont été prises au Centre Goddard.









IONOSPHERE. — Cet appareil étudiera l'ionosphère, une partie de l'espace qui entoure la terre entre 30 et 140 km d'altitude.

PROPRE COMME UN SOU NEUF. — La trace d'une seule empreinte digitale sur le métal d'un satellite peut entraîner des déficiences graves dans le fonctionnement.

ENERGIE SOLAIRE. -- Préparation du satellite « roue à aubes », dont les pales captent l'énergie solaire.

MODELES. — Chaque lancement d'un satellite permet de mieux préparer le lancement du satellite suivant.

#### CHALEUR

L'ATMOSPHERE qui entoure la terre crée autour de celle-ci un écran protecteur. Sans cet écran, la chaleur du soleil nous aurait rapidement torréfiés. Il y a même des théories qui prétendent que la fin du monde sera caractérisée par la disparition de cette atmosphère protectrice, ce qui aurait pour effet de transformer rapidement les êtres humains en autant de petits nuages de vapeur. Le véhicule spatial, lui, sort de l'atmosphère terrestre. Il subit ainsi l'intensité du rayonnement solaire.

#### RADIATIONS

TOUTES sortes de rayons encore mal connus menacent le voyageur de l'espace.

— A 40.000 m. on dépasse la limite au-delà de laquelle les rayons cosmiques sont absorbés par l'atmosphère terrestre.

— A partir de 45.000 m. on subit des radiations solaires dangereuses, telles que les rayons ultraviolets.

Beaucoup de physiciens estiment cependant que ces radiations peuvent être facilement neutralisées.

#### ALTITUDE

montagne les dangers de l'altitude commencent à se faire sentir à partir de 3.000 m. On peut encore respirer à 7.500 m. si on y est arrivé progressivement, mais si on y débarque sans préparation on y perd conscience en 3 minutes. A 9.000 m. en 1 minute. A 15.000 m. en 12 secondes.

A partir de là interviennent de nouveaux phénomènes. La pression barométrique devient insuffisante pour maintenir à l'état liquide les liquides de notre corps. A 18.000 m. l'eau bout à 37°, qui est la température du corps, et les liquides du corps, composés en grande partie d'eau, se vaporisent.

#### RESPIRATION

N astronaute a besoin de 1.5 mètre cube d'oxygène par jour. Cet oxygène n'existe pas dans l'espace, L'astronaute doit l'emporter avec lui. Dans les avions de luxe, les cabines sont « pressurisées » : de l'air capté à l'extérieur est comprimé dans la cabine. Mais il faut pour cela un équipement lourd et compliqué impossible à installer à bord d'un navire de l'espace. D'ailleurs, à partir de 24.000 m. l'air extérieur contient un produit très toxique, l'ozone, et quand on est sorti de cette zone l'oxygène est trop rare pour qu'on puisse en capter de quoi alimenter un système ordinaire de pressurisation.

Non, l'astronaute doit emporter sa provision d'oxygène ou trouver le moyen d'en fabriquer sur place. Certaines plantes vertes pourraient apporter la solution : elles produisent de l'oxygène.

#### METEORITES

SUR la terre il pleut en permanence des météorites: de 1 à 4 tonnes par jour, estiment les savants. Ce sont des corps célestes, des fragments de métal, venus on ne sait d'où au juste. Les gros morceaux sont heureusement très rares: l'un d'eux tomba en 1908 en Sibérie en dévastant une forêt et en cassant les vitres dans un rayon de 80 km.

Les vaisseaux de l'espace risquent d'en rencontrer. On croit toutefois que c'est un danger négligeable. « Le « Queen Mary » en plein Atlantique, dit-on, a plus de chance d'être atteint par un avion tombant du ciel qu'une cabine spatiale par un météorite capable de la faire éclater ».

Mais plus on ira vite plus ce danger de collision deviendra grand. Quand les astronefs mus par des particules lumineuses navigueront à plus de 250.000 kilomètres-seconde, ils rencontreront des flots de corps célestes. Un véhicule spatial entrant en collision à cette allure avec une particule de un milligramme provoquera une chaleur suffisante pour faire fondre 10 tonnes de fer. Les savants cherchent donc un moyen de protection contre ce péril. Une idée: munir le véhicule d'un dispositif lui permettant de balayer l'espace devant lui, de faire le vide, pour pouvoir progresser sans danger.

#### L'homme de l'espace arrive groggy.

VOILA quelques échantillons des périls de l'espace. On s'est demandé dans ces conditions s'il ne vaudrait pas mieux y envoyer des hommes inconscients. On pourrait par exemple mettre les astronautes en état d'hibernation. Ainsi en veilleuse, ils n'auraient besoin que du minimum de nourriture, d'oxygène, d'eau, etc...

Il se pourrait aussi que les astronautes aient été mis KO par les chocs du départ. Ainsi, les futurs visiteurs des planètes ont des chances sérieuses d'y arriver groggy! COOPER DANS

### L'Escadrille

La terrible inission qui a coule la vie à Lang est terminée. En ret



CUI ... MCROYABLE, HEN7...UN VRAI MIRACLE!
PERSONNE ICI N'OSE ENCORE Y CROIRE!
HAHAHA ... TU VERRAIS NICOLE ET LES,
ENFANTS... IS ONT CAU DEVENUR FOUS!
DEPECHE-TOI DE RENTRER, VIEUX !...

D'AUTANT PLUS QUE MOI, J'AI
UN DRÔLE DE COMPTE À RÉGLER
AVEC LANS /...
JE LUI APPRENDRAI À ME VOLER
MES MISSIONS... MÉME PAR
BONTE D'ÂME/...











JE L'AI SOIGNÉ... EN VARN... QUAND IL S'EST VI PERDIJ, L'HOMME S'EST CONFESSÉ À MOI... AVEC UN AUTRE MERCENAIRE, IL VOLAIT POUR LE COMPTE DE GROS TRAFIQUANTS INTERNA-TIONAUX, DÉSIREUX DE PROVOQUER LA GUERRE ENTRE LE NICARAGUA ET LE HONDURAS...



A BORD DE FAUX CHASSEURS HONDURIENS, CES DEUX GREDINS DEVAENT MULTIPLIER LES INCORNTS AERIENS CONTRE LES INCARAGUAYENS D'ABORD, PING CONTRE NOUS ... LE BUT: FAURE ECRASER LE HONDURAS ROUR FOLNOIR Y ÉTABUR LEUR DICTATURE...



EXCELLENT TRAVAIL DAN ... COE J'AI
TERMINE ICI, A PENE ARRIVE... CAR,
AVANT DE MOURIR, L'AUTRE AVATEUR
M'A DONNE LES NOMS DE SES CHERS
ET DU MISERABLE QUI NOUS ESPIONNAIT,
ICI MEME, POUR LEUR CAMPTE ...
LE VOICI /...



### des JAGUARS AWEINBERG

ase, Dan apprend une stupétionte nouvelle





C'EST LE TREMBLEMENT DE TERRE
QUI À TOUT ARRANGÉ !...
QUAND LA TERRE S'EST MISE À
TREMBLER, TUI POUX IMAGNER LA
RANIQUE QUE CELÀ A PROVOQUÉ.
J'EN AI PROFITÉ POUR SAUTER
(ZANS UNE PROGUE... EN QUEIQUES
JOURS JE SUIS ARRIVE IO....





GRÂCE À VOUS ET À VOS HOMMES, TOUT DANGER DE GUERRE EST ÉCARTÉ ENTRE LE HONDURAS ET LE NICARAGUA... SEÑOR UNO ET SA BANDE DE FAUTEURS DE GUERRE CHT ÉTÉ ARRÊTÉS... VOUS ALLEZ POUVOIR RENTRER CHEZ VOUS...



BRAVO ET MERCI, CAPITAINE! NOUB N'OUBLIERONS JAMAIS VOTRE DÉVOUEMENT NI LE SACRIFICE HÉROIQUE DU CAPITAINE LANG.... !! A SAUVÉ DES CENTAINES DE VIEG HUMAINES...





DEMAIN, DÉPART ... MAIS JE VOUS
PROPOSE D'ACCOMPLIR, TOUS, LIN
ACTE DE RÉPARATION ENVERS NOTRE
CAMARADE DISPARU ...

AVANT DE NOUS QUITTER NOUS SURVOLERONS ENSEMBLE LÉ VOLCAN COSÉGUINA ET NOUS ADRESSERONS UN DERNIER SALUT AU CAPITAINE LANG







### LA FOLLE EQUIPÉE DE L'





















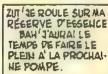


### SAINT SYLVESTRE TEXTE: DUVAL DESSIN: MITTE

























### TRAQUENARD

























### HAVRE

PAR TIBET DECORS DE MITTEI

























### albert

### les nouvelles de li-

### UN NOUVEAU TRANSATLANTIQUE



ETTE photo est la première à montrer le nouveau transport anglais Vickers ETTE photo est la première à montrer le nouveau transport anglais Vickers VC-10 en vol. Elle a été prise lors de son premier décollage, il y a quelques jours. Ce géant de 135 tonnes est construit d'ores et déjà en sèrie et il entrera en service en 1963. Quatre réacteurs « Conway » de près de 11 tonnes de poussée chacun lui donnent une vitesse de croisière de 970 kmh.

Ce chiffre peut vous étonner car il est à peine aupérieur à ceiui du Boeing 707 actuel

peine supérieur à celui du Boeing 707 actuel Alors, me di-ez-vous, pourquoi les Anglais ont-ils commandé cet avion qui n'apporte pas, semble-t-il, de progrès sensible? La raison est

double.

semble-t-il, de progrès sensible? La raison est double.

D'abord, vous connaissez le chauvinisme des Anglais. Ils ne se sont jamais pardonné d'avoir du acheter des Boeing 707 américains et pour sauver la face, non contents de les faire équiper de réacteurs Rolls-Royce, ils sont aliés jusqu'à l'appeler le Rolls-Royce 707. Donc, ils orst cherché avant tout à trouver le plus rapidement possible un remplaçant à leurs Boeing. Ils en ont profité pour faire ce qu'ils appellent pompeusement « un avion de ligne à réaction de la deuxième génération», tout cela pour dire qu'ils ont profité de l'expérience des précédents. Les réacteurs placés à l'arrière comme la « Caravelle» en sont la preuve. Le résultat est un avion qui, ayant tiré le profit des lecons apprises avec le Boeing, est plus intéressant financièrement pour les transporteurs.

En'empêche qu'il ne connaîtra qu'une série limitée, puisque 45 exemplaires de ses versions VC-10 et Super VC-10 (fuselage plus long) sont prévus pour les sociétés anglaises, plus une dizaine d'autres pour la R.A.F. et quelques chents du Commonwealth auxquels des facilités de palements sans concurrence sont accordées. Comme quoi le prestique coûte cher!

P.S. - Pour ceux qui se seraient laissés prendre, je signale que cette photo est un habile montage et que le premier VC-10 ne volera qu'en 1962!!!

ROYAL FORCE BOMBER COMMAND



A Royal Air Force est divisée en « Commands » spécialisés chacun dans une tâche de la guerre aérienne. Il y a ains le Transport Command, le Fighter Command (chasse), le Bom ber Command... etc... Ce dernier comporte plusieurs types de bombardiers, dont les fameux V, les « Valiant », « Victor » et « Vulcan »

Sur cette photo, vous avez sans doute reconnu le « Vulcan », dont h forme très particulière, avec son aile triangulaire, est bien facilement identifiable.

Ce puissant quadriréacteur, qui dispose d'une poussée de plus de 30 tonnes, ne fait que frôler la vitesse du son, mais de bien près. Son aile immense lui permet de voler très haut et contient du carburant pour parcourir près de 5.000 km. De plus l'avion est ravitaillable en vol. I peut emporter des bombes classiques ou aforniques dans sa soute, des engins sous son fuselage et des ailes. Un équipement de brouillage rend le « Vulcan » pratiquement invulnérable et un radar lui permet d'effec tuer sa mission quel que soit le temps.

### haut

### PLUS RAPIDE D'EUROPE

(quand il aura volé)



N attend depuis plusieurs mois le premier vol du plus récent et du plus rapide avion anglais, le Bristol T-188, énorme machine expérimentale qui approchera trois fois la vitesse du son. Il aura pour rôle principal d'étudier l'échauffement des surfaces des avions sous l'action du frottement de l'air, aux très grandes vitesses. Pour les futurs techniciens, je

préciserai que c'est ce que l'on appelle l'échauffement cinétique.

Le T-188 a une forme assez particulière avec son énorme fuselage flanqué de deux nacelles non moins énormes qui contiennent les deux réacteurs de Havilland « Gyron Junior » à post-combustion donnant chacun plus de 6 tonnes de poussée. Son autre particularité est d'être construit entièrement en acier moxydable, seul matériau connu qui soit à la fois pas trop lourd et assez résistant à la chaleur. On s'attend en effet à trouver des températures de plus de 100° en certaines parties de l'avion et il ne fait pas de doute que les alliages légers habituellement utilisés n'y résisteraient pas !

Terminé depuis plus de six mois déjà, le Bristol T-188 est très en retard sur sea essais et l'on se demande ce qui peut être la cause de ce « suspense ».

#### Le dernier supermarine



ENDANT près de 50 ans, le nom de Supermarine, associé à celui de Vickers, fut le synonyme de progrès aéronautique. Rendu célèbre par les hydravions qui, avant-guerre gagnèrent les fameuses Coupes Schneider, il fut immortalisé par le « Spitfire » dont on dit qu'il fut le plus bel avion du monde. Et ce beau nom de Supermarine, que portèrent aussi de nombreux hydravions, a disparu de la scène aéronautique. Son dernier titulaire est ce puissant monoplace de combat, qui a reçu le nom évocateur de « Scimitar », « Cimeterre ».

Les engins ont tué l'avion et par voie de conséquence, plusieurs usines aéronautiques, en Angleterre notamment, ont dû fermer leurs portes. C'est ce qui, en l'absence de nouvelles commandes, est arrivé à la Vickers-Supermarine.

Le « Scimitar » est un avion d'attaque embarqué sur porte-avions, auquel deux réacteurs « Avon » de 5.100 kg de poussée donnent une vitesse de 1140 km/h à 10.000 m. Son armement fixe est constitué de quatre canons de 30 mm et sous ses ailes il peut emporter des bombes, des rockets ou des réservoirs supplémentaires.

17

### L'HISTOIRE DU MONDE

DESSINS DE L. ET F. FUNCKEN

TEXTE DE J. SCHOONJANS

#### LE CROISSANT MUSULMAN

E croissant est le symbole de l'Islam. La religion de Mahomet est pratiquée par plusieurs centaines de millions de musulmans répartis dans de nombreux pays de l'Asie et de l'Afrique. Dans plusieurs de ces pays, il y a du pétrole! L' « or noir » ! Faut-il dire toute l'importance de cette richesse ? Et les convoitises qui en résultent ? Faut-il dire que la politique de l'U.R.S.S. s'intéressera prodigieusement au monde arabe ?



#### L'ARABIE

La péninsule arabique se fractionna en une demi-douzaine d'Etats gouvernés par de richissimes émirs marchands de pétrole. Le plus puissant de ceux-ci fut Ibn Séoud; le mattre de l'Arabie Séoudite. Dans le Moyen-Orient, d'autres monarchies arabes étaient nées : en 1921, Fayçal s'était proclamé roi de l'Irak, en 1941, fut proclamée l'indépendance de la Syrie et, en 1946, celle du Liban, L'Angleterre, craignant de voir se créer une Ligue arabe d'influence russe groupa, en 1955, par le Pacte de Bagdad, l'Iran, l'Irak, le Pakistan et la Turquie en une Organisation de défense du Moyen-Orient.

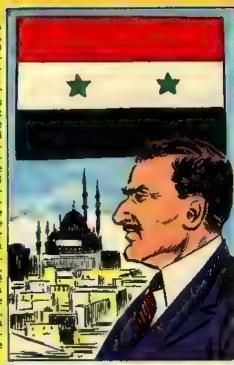


#### ISRAEL

La Palestine demeura sous mandat britannique, de 1918 à 1948. Un mouvement sioniste réclamait depuis longtemps la création d'un Etat israëlite. Beaucoup d'immigrants juifs se fixèrent dans leur patrie d'origine. Et le 14 mai 1948 la République israëlienne fut proclamée à Tel-Aviv, à la grande fureur des voisins arabes. La présidence du nouvel Etat fut confiée à Ben Gourion. Celui-ci fit de son pays une puissance économique et militaire.

#### L'EGYPTE

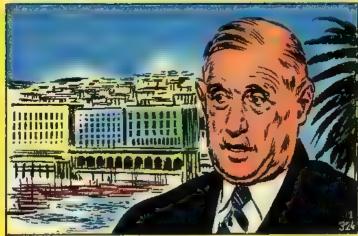
Au lendemain de la première guerre, l'Egypte devint un royaume dont l'Angleterre reconnut l'indépendance en 1936. L'Egypte eut pour souverains Fouad, puls Farouk. Farouk chassé en 1952 par le général Néguib, qui proclama la Républi-que, mals fut luimême renversé par le colonel Abdel-Gamai Nasser, En 1955, Nasser décréta la nationalisation du Canal de Suez! Cette mesure catastrophique pour l'Occident entraina Pintervention de l'O. N.U. En 1958, Nasser, champion de l'unité groupa musulmane, en une République Arabe Unie : l'Egypte, la Syrle et le Yemen en Arabie méridiona-Mais la Syrie libérera en 1961.





#### L'AFRIQUE DU NORD

La Lybie jusqu'alors italienne, devint indépendante en 1952. Le Maroc se débarrassa du protectorat français. Le sultan Mohammed Ben Youssef, un moment détrôné, reprit le pouvoir et se proclama roi sous le nom de Mohammed V, en 1956. L'année sulvante, la Tunisie devint une République sous la présidence de Bourguiba, Restait l'Atgérie Celle-ci faisait partie intégrante de la France. Des centaines de milliers de Français y habitaient... Problème crucial...



#### L'ALGERIE

Des mouvements terroristes y entretenalent l'agitation, tel le Front de libération nationale, F.L.N., dirigé par Ferrat-Abbas, D'où une guerre meurtrière! En 1958, le général de Gaulle proclama la Ve République française et essaya de dénouer la crise. Hélas! derrière l'Algérie, il y a le Sahara.. avec ses pétroles! Il y a les « Ultras » partisans d'une Algérie française.



### SENSATIONNEL!

Oui, vraiment, on peut le dire.... Les collections offertes en échange du TIMBRE TINTIN constituent pour tous les jeunes la documentation la plus instructive et la plus agréable! Fais ton choix parmi

- Les Chets-d'Œuvre de la Peinture (21 x 27 cm)
  La Géographie de Belgique (en photos-couleurs)
  La Géopraphie d'Europe (en photos-couleurs)
  L'Histoire du Monde (en chromos-couleurs)
- et de nombreux autres cadeaux: portefeullies, puzzies, albums à colorier, etc...

Tu trouveres le TIMBRE TINTIN sur les produits de qualité :

CAHIERS "LE SEMEUR" - JU'CY et WHIP PANA - PORTE PLUME LE TIGRE COLGATE - PALMOLIVE - CHAT NOIR TOSELLI - MATERNE - PROSMANS VANDENHEUVEL - HACOSAN - NOSTA VICTORIA - PALMAFINA - CLE D'OR LA COLLECTION DU LOMBARD.



#### NOUVEAU!

Bientôt sortira de presse un nouvel album du TIMBRE TINTIN : «LA GEOGRAPHIE DE L'AMERIQUE» à illustrer de magnifiques photos-couleurs

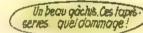




## L'ESCADRE

Harold a été chargé par Rolf de p





















## ROUGE par L. & F. FUNCKEN





















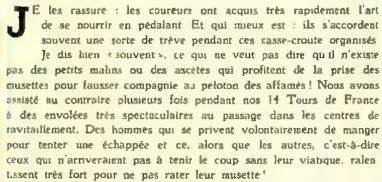


## A PROPOS DE RÉGIME ALIMENTAIRE...



ST-CE le souvenir des récents réveillons qui me pousse à vous parler de régime? C'est possible après tout. d'autant plus que cette question figure au programme non seulement des athlètes mais de tous ceux qui prennent de l'embonpoint. Les Français diraient « de la brioche »!

La plupart des gens en effet désirent savoir « de quoi vivent les champions ». C'est ainsi que pour les coureurs cyclistes, leur curiosité est plus vive encore. Ils savent parfaitement bien que ces pédaleurs vivent de très nombreuses heures de la journée sur leur vélo et que cela ne peut signifier qu'ils jeûnent en même temps.



À propos tant qu'on y est, j'aime autant vous décrire très brièvement ce qu'on trouve en général dans ces sacoches en toile presque toujours du poulet froid (aile ou cuisse au petit bonheur), deux ou trois sandwiches (confiture, viande froide ou fromage), quelques morceaux de sucre, des pruneaux secs, deux quartiers d'orange, une tartelette au riz et évidemment un ou deux bidons (thé ou citron) J'ai oublié de vous dire que parfois le menu ne plaît pas trop aux coureurs. Il manque peut-être de variété, mais il est admis, tant il est simple et somme toute bien composé, dans tous les pays!

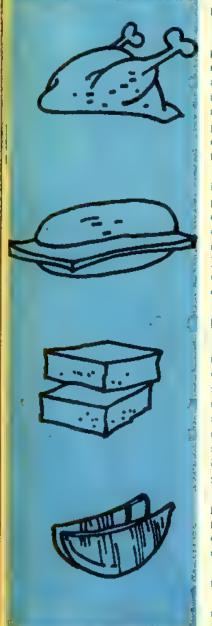


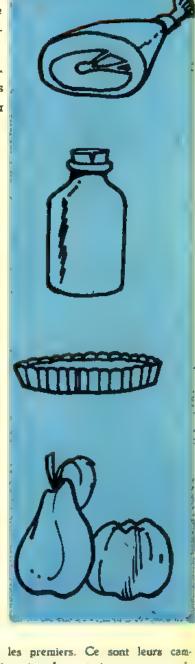
J'ai toujours été effrayé en assistant aux repas des coureurs cyclistes. Surtout des Belges dont l'appétit est bien connu! C'est inouï ce que ces hommes peuvent avaler avant ou après une course. Après? ma foi, cela peut se comprendre ils ont fourni de très gros efforts, ils ont droit à un repas plutôt copieux. Mals avant? C'est bien simple on peut partir à n'importe quelle heure de la matinée, le menu est à peu près celui-ci: potage, jambon, viande, légumes, purée, salade, fromage, youghourt et fruits! Pouvoir avaler tout cela à 7 ou 8 heures du matin, il y a de quoi rêver C'est pourtant ce qui se présente très souvent.

Les Italiens et les Français sont un peu plus modérés, surtout les premiers. Ce sont leurs campionissimi qui leur ont fait la leçon et surtout admettre qu'il fallait, à moins de se trainer en queue du peloton pour récupérer et digérer réglementer le régime alimentaire. Un Coppi, par exemple, attachait énormément d'importance au problème. Louis Bobet également Je crois même que l'Italien, au temps de sa splendeur, se faisait accompagner par un cuisinier de son pays qui composait et préparait ses répas.

Ces hommes, ne l'oublions pas, ne vivent pas comme nous leur nourriture doit être calculée de telle façon que les aliments ne puissent leur jouer de vilains tours en course!

Tous les athlètes sont soums à des règimes différents selon la discipline à laquelle ils appartiennent un joueur de water-polo ne peut être comparé à un sprinter, etc. Nous aurons l'occasion d'en reparker une autre fois!







#### HER héros, en vous accueillant, je devrais me mettre au garde à vous et vous saluer militairement...

- Pourquoi, dear boy?
- A cause de votre grade...
- Bah ça, c'est de l'histoire ancienne...
- Pas si ancienne que ça...
- Mais si ! Si j'étais encore de ce monde, je serais un très vieux monsieur... Un concurrent de Mathusalem! J'entrerais exactement, le 2 février 1962, dans ma 116' année!
- Tel que je vous vois, vous n'avez guère changé... Vous avez toujours votre moustache, votre barbiche, vos longs cheveux... Il est vrai que les héros de légende ne vieillissent pas... Bien que vous ayez vécu réellement, votre existence a été si extraordinaire qu'elle semble appartenir à la fiction!
  - Vous êtes très flatteur. Merc. !
- Les récits de vos aventures ont passionné des générations de jeunes lecteurs! Où êtes-vous né, cher héros énigmatique?
- En Amérique, Mes parents étaient d'origine hispanoirlandaise... Mon père est malheureusement mort tôt et j'ai essayé de gagner ma vie pour venir en aide à ma mère. À onze ans, je me suis présenté au siège d'une grande compagnie de transports. - « Qu'est-ce que tu veux, mon petit? » m'a demandé le directeur. « Un bonbon? » - Et j'ai riposté: « Pas de bonbons! Je préférerais un bon revolver! »
- Vous étiez précoce! Après une carrière fertile en exploits divers, vous êtes monté sur la scène...
- Exact! Je jouais au théâtre mon propre rôle, dans une pièce qui avait mon nom - ou plutôt mon surnom - pour titre!
- Le spectacle où vous paraissiez a remporté un succès éclatant tant aux États-Unis qu'en Europe... Vous aviez comme partenaire une jeune fille assez surprenante.
- Ah out, la petite Annie! Je me souviens... Quand elle s'est présentée pour être engagée dans mon « show », elle a prétendu qu'elle tirait au fusil mieux que personne... J'ai haussé les épaules et j'ai répondu : ~ « Je regrette. Pas de femme ici ! » Alors, elle a élevé son fusil et, d'un seul coup, elle a fait sauter la cigarette que je fumais!.. Je l'ai engagée aussitöt!
- Dites-moi... vous aussi, vous étiez un extraordinaire tireur !
  - Je ne me défendais pas trop mal, en effet.
- Votre vie mouvementée vous a réservé une foule d'« emplois » : éclaireur, soldat, juriste, acteur, et bien d'autre encore... Vous avez même créé une ville!
- C'est vrai! Je lui avais donné le nom de Rome... Elle a compté, un certain moment, 2.000 habitants. Puis le chemin de ser qui y passait a été détourné et j'ai du abandonner
- Avant la guerre de 1940, votre vie a inspiré un grand film américain interprété par un célèbre acteur, qui a disparu depuis...
  - J'aurais bien voulu le voir!
- Vos biographes prétendent qu'à l'âge de 20 ans, vous avez réussi à tuer 4.280 buffles en l'espace de 18 mois...

### LE HÉROS ÉNIGMATIQUE



- Oh! C'est bien possible... La viande de ces buffles servait à nourrir 1.200 cheminots et je me rappelle en tout cas, qu'en une demi-journée, j'en ai abattu 69!

- Ces exploits vous ont valu le fameux surnom qui à presque fait oublier votre prénom « William » et votre nom de famille composé de 4 lettres... Au revoir, cher héros énigmatique, et merci de m'avoir accordé cette interview!

Si tu n'as pas reconnu le personnage énigmatique, va voir page 47



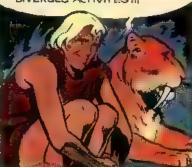


### ORI

a mysterieux sompagnon du hore des margit est un c

DEPUIS, ARAMH ET MOI, NOUS VIVONS DANS LA RÉGION DES PLATEAUX ET DES MARAIS, EN TENANTA'L'ÉCART TOUS LES INDÉSIRABLES.

CAR MALGRÉ L'INGRATITUDE DE SES FRÈRES, NOOUN N'A JAMAIS PU SE DÉCIDER À QUITTER LE PAYS DES GHMOUR... IL RÔDE FRÉQUEMMENT DANS LES PARAGES DE LA HOR-DE ET OBSERVE A' SON INSU SES DIVERSES ACTIVITÉS ...



J'ESPÉRAIS AINSI POUVOIR MONTRER UN JOUR QUE MALGRÉ MA JAMBE COURTE ET MES ÉPAULES ÉTROITES, JE POUVAIS ÊTRE UTILE À LA HORDE ... C'EST ALORS QUE J'AI ÉTÉ TÉMOIN DES PROPRES DIFFICULTÉS DE TOUNGA...



L'AI VU SOUVENT TOUNGA EN BUTTE AUX RAILLE-RIES DIE SON FRÈRE KAOUM, ORGUEILLEUX ET BRU-TAL. J'AI VU CES DEUX FRÈRES S'AFFRONTER DANS UN VIOLENT COMBAT...J AI ASSISTÉ AUSSI A' L'ÉCHEC DE TOUNGA DEVANT LES MAMMOUTHS... ET J'AURAIS PU VOIR MOURIR TOUNGA SI JE N'A-VAIS, PAR DEUX FOIS, LANCÉ ARAMH A' SA RESCOUSSE...



HOOUN A RECONHU EN TO UN ROMME BON ET LOVAL, GUI N'ABUSE PAS DE SA FORCE CONTRE LES PLUB FAIBLES... ET PUIS...TOUNSA A ÉTÉ BANNI PAR SES FRÊRES, TOUT COMME NOOUN ...



MAIS VOILA TROP DE PAROLES! "TOUNGA A BE-SOIN DE REPOS ET SES BLESSURES RÉCLAMENT DE NOUVEAUX GOINS "NOOÛN VA CUEILLIR D'AUTRES PLANTES QUI GUÉRISSENT "



PENDANT CE TEMPS, DANS LE SANCTUAIRE DU SORCIER GHOOR.

TOUNGA A PÉRI SOUS LES GRIFFES DU TIGRE! LA VOLONTE DES ESPRITS S'EST DONC ACCOM-PUE, EN RESTANT FIDÈLE A' LEURS LOIS, KACUM SE VERRA BIENTOT COMBLE PAR EUX III



GHOOR COMMU-NIQUE AVEC LES ESPRITS!... SON POUVOIR EST GRAND!... KAOUM ÉCOUTERA SES PAROLES!... GHOOR PRÉDIT A KAOUM LA PRISE DU COMMANDEMENT DE LA HORDE POUR BENTOT.



PLUBIEURS JOURS ONT PASSE ...



LE RHINOCÉROS NOIR EST REVENUI ...IL EST DANS LES MARAIS ... QUE LES PLUS ARDENTS GUERRIERS SE RASSEM-BLENT! NOUS ALLONS LE CHASSER A' L'ÉPIEU!!! ATTENDEZ (... NAA-SHIR CONCOIT L'EXALTATION DE SES JEUNES CHAS-SEURS (! MAIS ILS SAVENT QUE LE RNINOCEROS NOIR EST UN ADVERSA)-RE EXTRÊMEMENT DANGEREUX (...



## AUDITE

DE PULS, LE RETOUR DU RHINOCÉROS NOIR DANS NOS RÉGIONS EST UN MAUVAIS PRÉSAGE LES JOURS DUI ONT SUIVI CHACUNE DE SES RÉAPPA-RITIONS ONT APPORTÉ LE MALHEUR SUR LA

C'EST POURQUOI IL FAUT L'ABAT-TRE AU PLUS VITE ET L'EM-PÈCITIR DE NUIRE A' JAMAIS!



TRES BIEN! LA
CHASSE AURA DONC LIEU!...
QUE CETTE FOIS, LES ESPRITS
NOUS PROTÉGENT ET NOUS ACCORDENT LA VICTOIRE!





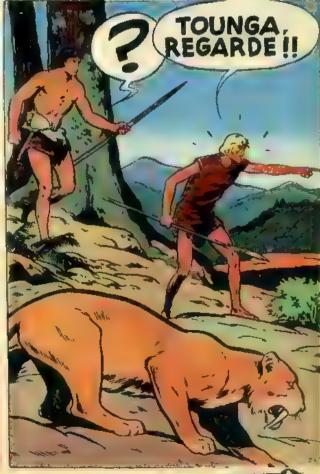














### L'OR de

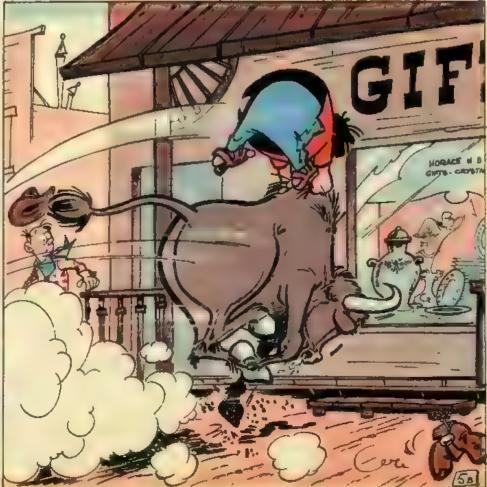
Pedro tient à démontrer à son











## NAVAJOS PAR PAR Boba qu'il est doué pour le rodeo.























### CHLOROPHYLLE JOUI

Torpille, Chlorophylle et Mir 5





















### ET GAGNE! par R. MACHEROT

apprêtent à quitter le Fourbi, soudain



À CE SWET JE REÇOIS UNE DÉLÉCATION DES AMIS DU TRONE, CET APRES-MIDI ... CE SONT VOS ANCIENS COURT SANS, JECROIS



JELE SAVAIS! JE SAVAIS QU'ILS NE TARDÉRAIENT PAS À VENIR VOUS EXPRI-MER LEUR MÉPRIS... VOUS CROYEZ AVOIR GAGNE LA PAR-TIE, HEIN, CANAILLE? TROMPEZ!





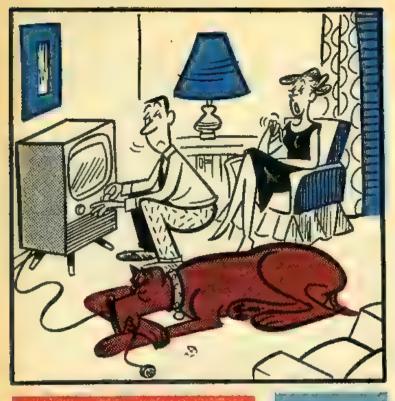








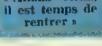
« La couverture de Marma-duke est bien plus chaude que la mienne »





« Je crois qu'il y a une intermoruption mentanée đu programme»

> « Allons viens, il est temps de rentrer »



Ne t'en fais pas, il va bien-tôt avoir fini son Tintin»







COPYRIGHT A.L.I.



Enfin Jehan de Dardemont fevient plus intré-pide encore dans « LE CHEVALIER BLANC ».



Michel Vaillant et ses coéquipiers risquent la mort dans « LE CIRCUIT DE LA PEUR ».



« LE TRIANGLE BLEU », chasseur supersonique, est convoité par des espions. Heureusement, Dan Cooper veille!



Chick Bill et son équipe seront-ils condamnes aux travaux forcés? Ne manques pas de lire a LA ROUTE D'ACIER ».



Dans a OUMPAH-PAH, LE PEAU-ROUGE », un chevalier du Roi de France et la tribu des Shavashavah luttent contre la tribu des Pieds-Plats ».



Modeste et Pompon plus désopilants que jamais dans « BONJOUR MODESTE ».



Mais oui, la patrie de Chlorophylle est me-nacée par Anthracite, Lis vite « CHLORO-PHYLLE CONTRE LES RATS NOIRS »,



Le professeur Tournesol explique à Romulus (le perroquet) sa dernière découverte : le Tryphoniol. Il s'agit d'un carburant révolutionnaire, comprimé en petites pastilles,

Ceux qui veulent ravir le trésor légué à Haddock ont réussi à monter à bord de la «Toison d'Or». Le capitaine est décidé à vendre chèrement sa vie!...



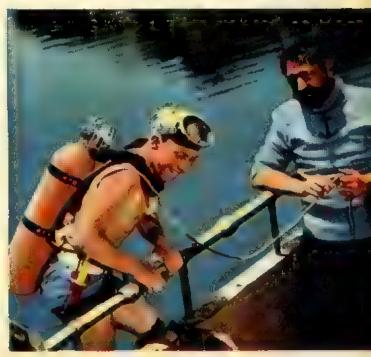
### LE MYSTÈRE DE LA TOISON D'OR



... Tintin arrive toujours à la rescousse et ses connaissances en judo font merveille !...

\* En apercevant de loin un navire dont la cheminée « crachait » une inquétante fumée rouge (c'était la « Toison d'Or », pour les besoins du film) de nombreux bateaux grecs arrivèrent à toute vapeur... Emotion, dans l'équipe des cinéastes, devant cette solidarité des gens de mer...

la clé du mystère? Non? Alors précipitez-vous et allez voir le beau film, la première aventure filmée de TINTIN. Comme vous pouvez le voir sur les quelques photos que nous vous présentons, c'est vraiment un film pour les jeunes de 7 à 77 ans Mais rassurez-vous, les jeunes de plus de 77 ans sont heureusement admis!

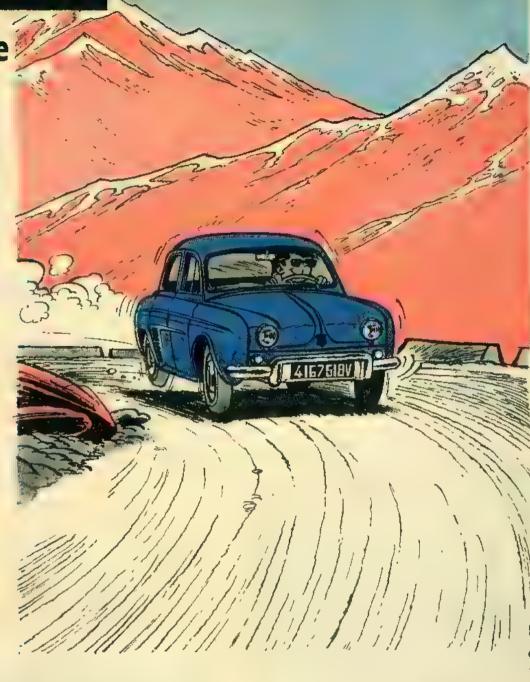


Equipé en homme-grenouille, Tintin part à la recherche du trésor de la « Tolson d'Or ».

() 31



1962

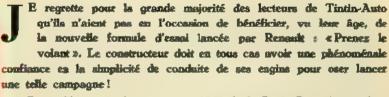


La Dauphine de Luxe 1962

### DES VERTES ET DES... MURES



La Renault R.4 L.



Quoiqu'il en soit, le programme 1962 de la Régie Renault est placé sous le signe de la confiance en ses modèles de base Dauphine, Ondine et Floride. La nouvelle 4 CV, de son côté, fait un pen bande à part, mais la parenté étroite des mécaniques maintient toutefois des liens de famille étroits.

#### DAUPHINE 1962

« Je parie que les gens achètent les Dauphine pour le bruit de leur « moulin » !

Voilà ce que me disait un des passagers que j'avais pris à bord de « ma » Dauphine 1962, équipée de la nouvelle boîte à trois vitesses



toutes synchronisées. Il est vrai que, désormais, une très large proportion des utilisateurs de la Dauphine De Luxe, n'hésiteront plus à employer la première vitesse, particulièrement agréable en ville favorisant ainsi la tendance de certains à utiliser un peu plus les ctours » du moteur, ce que ne manquaient pas de faire les conducteurs qui maîtrisaient la manœuvre du double débrayage.

La Dauphine De Luxe est caractérisé, en plus, par ses nouveaux sièges « Confort » qui, pour être très confortables, conservent toutefois l'inclinaison insuffisante des dossers du modèle précédent et on a toujours l'impression d'être un peu trop tassé dans les sièges.

La Dauphine De Luxe est caractérisée, en plus, par ses nouniablement une valeur sûre à l'achat; c'est une petite voiture de ville très agréable à conduire. On ne manque pas d'apprécier son faible encombrement et l'agilité de son moteur. Par contre, on ne comprend toujours pas pourquoi la démultiplication de la direction reste aussi élevée. J'ai eu, il y a quelque temps déjà, l'occasion de piloter des Dauphine Ferry, équipées d'une direction moins démultipliée, qui transfigurait littéralement la conduite de la voiture.

Pour beaucoup, la boîte à trois vitesses présentera un avantage majeur en ville, où l'on appréciera d'une part le très bon étagement des rapports, et d'autre part la facilité avec laquelle on manœuvre entre la marche arrière et la première, ce qui n'est pas toujours le cas sur certaines boîtes à quatre vitesses, où la marche arrière est parfots difficile à trouver.

Une qualité proverbiale de la Dauphine que je ne peux pas manquer de relever encore est certainement son économie, et ce n'est pas un atout négligeable.

#### **FLORIDE**

A Floride m'était, jusqu'à présent, apparue sous l'aspect d'un caprice. Après avoir fait de longues étapes avec elle, j'ai changé d'avis et je pense que pour ceux qui n'ont besoin que de deux places principales et qui aiment voyager, sans pour cela vouloir rouler à des vitesses très très élevées, tout en recherchant une certaine économie à l'usage, la Floride est un choix tout indiqué.

Un avantage marquant de la Floride sur ses aœurs Ondine et Dauphine est la plus grande largeur intérieure de l'habitacle, avantage qui est d'ailleurs atténué par le fait que l'on a conservé le pédalier des Dauphine et Ondine, ce qui oblige le conducteur à conduire légèrement de biais, ce à quot on s'habitue d'ailleurs rapidement.

On ne comprend pas pourquoi la Floride ne bénéficie pas des jantes ajourées de l'Ondine, alors que ses tambours de freins, plus sollicités par le poids plus élevé de la voiture, en ont parfois bien besoin. Dans le même chapitre des récriminations, on ne comprend pas comment il est possible, sur une voiture de ce type, de trouver un déflecteur latéral qui débite de l'eau en quantité à l'intérieur de l'habitacle, et surtout dans la pochette latérale de la portière, dès l'apparition de la moindre pluie.

Au cours des longs déplacements, on apprécie le volume important du coffre à bagages et la très bonne exécution du hard-top, qui est vraiment un des plus réussis du genre.

Philippe.

#### CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

	4 CV	Dauphine	Floride
Moteur	4 cylind	lres em ligno,	4 temps
Cylindrée	747 00	845 ds	845 cc
Alésage X course	54,5 × 80 mm	. mm 88 X 88	58 × 80 mm
Puissance maximum .	27,6 CV a 4.500 t/m	38 CV a 4,250 t/m	40 CV à 5.000 t/m
Taux de compress.	8,5	8	8
Boite de vitesses	3, dont * synchr.	3, toutes aynchr.	a ou 4, dont 2 ou 8 synchr.

#### TINTIN-AUTO FLASH

VOUS aurez tous remarqué que la fin de l'article «1500-1200 = ?» était incompréhensible. Dans le dernier paragraphe, quelques lignes ent été escametées. Il fallait lire, pour la dernière phrase de moins : « La 1500 n'est nullement destinée à remplacer le 1200, ce qui ne veut pas dire... »

— l'espère pouvoir vous parler bientôt de le Vauxhall VX 4/90, qui s'annonce comme étant une voiture « formidable ». A cette occasion, je m'étendrai plus largement sur les caratéristiques générales des nouvelles. Vauxhall 1500.



### LA TRABISON D

Michel, au volant, a car

















### STEVE WARSON

retard qu'avait pris Steve, la veille

par Jean Graton

























RESUME : Château-Milon est bouleversé! Quelques heures avant son départ, Peau-d'Zébi, pour la première fois de sa vie mate un chahut et cloue le bec ce cancre de Chomel.



### PICARD: RECORD BATTU! SEIZE **BOULETS!**

ALERTE produisit la même sensation au pa-villon de la Vallière, à la différence que les grands travaillaient dans un caltravaillaient dans un calme parfait lorsque la nuit se mit
à bouger autour de ChâteauMilon, Les huit lampadaires de la
cour n'étaient allumés qu'aux heures de va-et-vient, pour éclairer
l'aliée couverte joignant les pavillons aux salles de cour et au
réfectoire. Aussi l'obscurité apparut-elle impénétrable à tous ceux
qui se pressaient aux carreaux.
M. Simon, très intrigué, montrait
un peu d'affolement: un peu d'affolement :

Ne bougez pas, je vais voir

ce qui se passe...

ce qui se passe...

Le groupe des anciens, ignorant la consigné, se faufila prestement derrière lui. His descendirent à pas lents jusqu'au portail en regardant autour d'eux avec attention. L'air était aussi calme, aussi pesant qu'une heure plus tôt. Le ciel grouiliait d'étoiles jusqu'aux bords visibles de l'horizon. Pas un bruit, sinon quelques battements d'alies indistincts dans les arbres au parc. Vignoies leva la tête. Une pluie de feuilles mortes, les dernières, descendaient des hauts platanes en tournoyant avec une lenteur infinie, traversaient le rayonnement doré des fenêtres comme un essaim papillotant. Le père Fabien sortit à ce moment de la chapelle, son bréviaire à la main.

-- Vous avez entendu ? lui de-manda M. Simon.
-- Ce n'était qu'un grand coup de vent, estima le vieux missionnaire d'un ton bonhomme.

 Je le pense aussi, mais un coup de vent de cette force n'est jamais isolé. Or il fait de nouveau un calme plat...

- Le second va suivre peut-être dans un instant, dit Vignoles Attendons

Un tremblement de terre?
risqua Lalande.
 Vous l'auriez ressenti d'une

- Vous l'auriez ressenti d'une autre façon, bougonna le père Fa-bien. Je puis en parler. - Ou peut-être une poudrière qui vient de sauter quelque part ? suggéra Guillon. Rappelez-vous l'explosion de l'an dernier en Seine-et-Marne.

C'est assez vraisemblable, dit
M Simon, mais la plus proche est
à cent kilomètres d'ici, du côté de
Châtellerault

— Une onde de choc fait parfois un drôle de chemin avant de
s'amortir, déclara Montaigu à
l'arrière-plan. Il faudra prendre
le Régional à l'heure des informations: s'il est arrivé quelque chose de grave, on en parlera sûrement...

M. Brossay et M. Corzon apparutent au loin sur le perron du château, discutant avec de grands gestes et se retournant d'un air inquiet pour observer la nuit noire. Ils ne virent pas le groupe des curieux postés devant le portail et rentrèrent au bout d'un instant.

- Regagnons l'étude, décida M

Ils s'en furent avec une lenteur préméditée, en riant de cette peur subite qui ajoutait un rien d'exci-tant à la vie du collège. Char-penne — il venait de récupérer son mille-pattes et ses huit heures de retenue — appelait de tous ses

son mille-pattes et ses huit heures de retenue — appelait de tous ses vœux un bon petit cataclysme pour animer le sombre dimanche qui lui était promis.

Picard leva le nez comme un chien d'arrêt : au détour du château, les « boulets » commençaient à rissoler dans la friture, répandant à la ronde une odeur délicieuse qui lui faisait monter l'eau à la bouche la bouche

Nous aurons un temps super-be pour écrabouiller le F.C. Cu-

nault, disait Muret en montrant le ciel étoilé.

- Et des tribunes bien garnies ! ajoutait Lalande avec un secret contentement.

Non! murmurait tous bas le sensible Vignoles.

sensible Vignoles.

Ce brusque sursaut de la nuit n'avait fait que raviver le presentiment qui l'oppressait. Une menace générale s'amassait au plus profond du paysage environnant. Le garçon était maintenant certain qu'elle allait se préciser d'un instant à l'autre sous une forme terrifiante, mais l'imminence du danger ne l'affolat qu'à demi il éprouvait surtout une grande curiosité pour cette force obscure, taple sous l'horizon, que le hasard tapie sous l'horizon, que le hasard dirigeait aveuglément sur eux.

A sept heures, Cunégonde carillonna joyeusement pour le diner. Jeantet lâcha la chaîne et tourna aussitôt le gros commutateur des lampadaires. Le carré des bâtiments s'illumina de bout en bauments s'illumina de bout en bout, découvrant l'étendue de la cour que recouvrait un épais ta-pis fauve. Les collégiens sortirent d'étude en se bousculant et s'ex-tasièrent sur le prodige : le mys-térieux coup de vent de six heures avalt déplumé totalement les pla-tanes, dont les branches nues et blafardes s'étiraient maintenant contre le ciel étoilé

— Je suis bon pour la corvée de râteau! soupira Charpenne. Sûr et certain que M. Brossay va me charger de balayer tout ça au pas de charge... Un beau dimanche!

Les deux frères Trévidic, en longs tabliers blancs, apparurent dans le contre-jour rose qui fusait des fenêtres du réfectoire. Job ouvrit la porte à deux battants et agita sa clochette d'un mouvement frénétique.

— A table! cria M. Simon en faisait claquer ses mains pour rap-peler les trainards.

Jamais dîner ne fut plus animé,. plus bruyant. A toutes les tables, y compris celle des professeurs, on commentait l'événement de la soi-rée avec une passion qui dressait les inquiets contre les plaisantins.

 J'étals dehors à ce moment-là pour vider les épluchures au fond du potager, déclara Yvon Trévidic en servant la table des Philo-Math. Vous me croirez pas, vingt dieux! mais la poubelle m'a sauté des mains et j'ai bien failli piquer une tête dans le trou...

Il en tremblait encore.

Et ensuite? demanda Guillon avec étonnement.

Ensuite, rien! J'ai même pas eu le temps de savoir ce qui m'ar-rivait : ca s'est enfu! tout net comme c'était venu... Une vraie farce, je vous jure!

Pauline, la grande fille osseuse des Juillet, s'occupait exclusive-ment de la table des professeurs.

La radio n'a rien annoncé de particulier, leur dit-elle. Je n'ai pas bougé de la cuisine pendant toute la lecture des informations...

lecture des informations...

— Incroyable ! s'écria M. Simon en regardant les autres d'un air médusé. Et la météo ?

— Mauvaise ! It pleut à verse dans le Sud-Ouest... M. Sala, le nez penché sur son assiette, s'abstenait de prendre part au débat. Il était du reste bien difficile de tirer quelques mots cohérents de ce petit homme ahuri qui se démontait sous les questions les plus futiles ; les autres avaient fini par respecter son isolement. La nouvelle de son renvoi avait déjà circulé, mais personne n'osait encore lui témoigner des regrets qui auraient pu paraître douteux.

nouvelle de son renvoi avait déjà circulé, mais personne n'osait encore lui témoigner des regrets qui auraient pu paraître douteux.

L'apparition des « boulets » mit fin à ces propos et fut saluée par un grand murmure de satisfaction. A la table des Philo-Math, on s'était donné le mot : chacun attendait Picard à l'épreuve. Le délicat Hubert Boisson de Chazelles, à qui répugnaient ces nourritures trop consistantes, ouvrit le feu par une offre directe :

Non, vraiment, je n'ai plus faim... Est-ce que quelqu'un veut ma part ? Sans façon...

Il y eut d'abord un faux échange dè politesse entre les commensaux. Les plus affamés déclinèrent tour à tour ce supplément, après maintes hésitations qui donnèrent des sueurs froides au gargantua. En fin de compte, les deux « boulets » dédaignés atterment dans l'assiette de Picard qui s'y attaqua sans même lever les yeux. Montaigu n'en mangea qu'un seul et fit circuler l'autre autour de la table. Il prit le même chemin. Lalande paya de même, imité peu après par Guillon, Vignoles et Muret. Charpenne, dégouté de tout par son histoire de mille-pattes, laissa refroidir les siens dans son assiette sans y toucher. Picard picorait déjà ses dernières miettes d'un cœur mélancolique. Il vit soudain les deux merveilles, offertes avec un geste large, et tomba dessus comme un vautour sur une paire de brebis.

Doucement ! disait Loulou Muret en remplissant le verre du goinfre. Bois donc un coup de cidre pour délayer ce béton. Tout le monde a mal au ventre rien qu'à te regarder bâfrer!

Picard, à peine confus, hochait doucement la tête en besognant des mâchoires. Il termina sans coup férir, ne

Picard, à peine confus, hochait doucement la tête en besognant des mâchoires. Il termina sans coup férir, ne vit plus que des assiettes vides autour de lui et s'en montra fort peiné. Job passait par là en distribuant les saladiers.

-- Est-ce que par hasard il n'y aurait pas un peu de «rab»? lui demanda le phénomène avec un aplomp

déconcertant.

Les voisins se dévouèrent. Dubourg aîné fit passer un plat qui contenait encore ding «boulets».

— Arrête-toi! gémit Montaigu en se prenant la tête à deux mains. Tu vas tomber raide en travers de la table...

Le monstre ne s'en soucia mie et fit un sort au surplus sans ralentir sa cadence. Quand il eut fini :

Seize « boulets » ! s'écria Muret d'une voix extasiée Tu as battu ton record du mois dernier. Réellement, mon pauvre vieux! on dirait que tu n'as rien mangé

depuis huit jours...

— J'ai de gros besoins, expliqua Picard sans montrer le moindre essoufflement. C'est forcé : certains repas ne me profitent pas plus qu'un verre de flotte. Je me fais donc des réserves pour tenir le coup...

El bland le dintre de ce soir pourra te mener

— Eh blen! le dinèr de ce soir pourra te mener loin, conclut Vignoles au milieu des rires.

Chez les élèves de Troisième, Chomel, blafard et crispé, chipotait dans son assiette en jetant des regards haineux à ses marades, qu'il tenait pour responsables du chahut

avorté.

— Il me reste deux pétards à corbeaux, souffla-t-il à l'oreille de Sardy, le pitre de la classe, Gardons-les pour le dortoir. Peau-d'Zébi n'éteint jamais sa lampe avant minuit, mais tu n'auras qu'à les placer contre la porte coulissante. Moi, j'allumerai au bon moment sans avoir à bouger de mon coin. Douze mètres de cordo mettront bien vingt minutes à se consumer : nurs aurons le temps de réveiller cette bande de lâcheurs pour les préparer au coup de canon.

— Vu! dit la Sardine.

Lin temps libre d'une demi-heure s'intercalait entre

Vu! dit la Sardine.
Un temps libre d'une demi-heure s'intercalait entre la fin du diner et le couvre-feu. Les quinze élèves de Philo et de Première, à qui M. Brossay faisait confiance, avaient toute latitude de se dégourdir les jambes jusqu'au fond du parc ou de s'amuser sans tapage dans la salle de billard du château. Les autres regagnaient en bandes le préau ou le hall de leur pavillon respectif, où chaque surveillant organisait des jeux calmes avant le coucher. Ce soir-là, M. Boris proposa spontanément au petit pion de l'assister pendant cette pause. Les deux jeunes gens rassemblèrent les «moyens» et les poussèrent vers leur bergerie.
Vous savez que je m'en vais lundi? dit M. Sala

- Vous savez que je m'en vals lundi? dit M. Sala

à son camarade

M. Boris inclina la tête

Nous en sommes tous désolés, croyez-le! Ce n'est
pas assez de deux mois pour bien se connaître et je
suis sûr que beaucoup d'entre nous regretterons votre

— Aucun de ceux-ci, en tout cas! grommela M. Sala en montrant les garnements qui se bousculaient à la porte du pavillon.

- Rien n'est moins certain, répliqua M. Boris. Il est

si difficile de savoir ce qui se passe en réalité dans ces cervelles de moineaux! Bien sûr, il suffit parfois d'un mauvais sujet pour empoisonner le moral de toute une division, mais le pire des chenapans n'est pas irréductible et sa méchanceté peut lui passer soudain, sans raison apparente, comme une simple grippe.

— Chez Chomel, c'est du choléra!

— Il a besoin d'éprouver une grande secousse pour changer de peau et de caractère. Cela lui arrivera fatalement à tel moment de sa croissance; il suffit parfois d'un rien...

d'un rien...

Un autre profitera de ce renouveau, soupira le petit

lement à tel moment de sa croissance ; il suffit parfois d'un rien...

— Un autre profitera de ce renouveau, souplra le petit pion avec un soupir résigné.

— Qu'allez-vous faire maintenant?

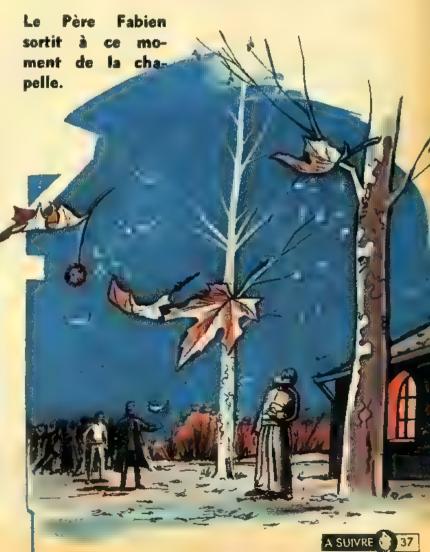
— Je rentre en Savole chez mes vieux parents. Quinze jours de repos complet me remettront d'aplomb. Après, j'essayerai de décrocher un poste de répétiteur à Grenoble ou ailleurs, peut-être à Chambéry. Juste de quoi subsister, je n'en demande pas davantage...

— J'ai de très bons amis à la Faculté des lettres de Grenoble, dit M. Boris. Je vous donnerai un mot pour ces gens-là. Ils vous trouveront sûrement quelque chose.

Le dortoir du Plessis contenait trois rangées de dix lits cloisonnés par des boxes en pitchpin qui montaient jusqu'à hauteur des épaules. La chambre de M. Sala s'ouvrait sur le palier de l'étage et communiquait directement avec la grande pièce par une porte coulissante doublée d'un long rideau blanc, ce qui lui permettait de gader un cell sur les foyers d'émeute et de dépister les faux somnambules à toute heure de la nuit.

Posté sur le seuil de sa chambre, il surveilla de loin le va-et-vient des enfants devant la travée des lavabos et ne constata rien d'anormal. Chomel s'envoya deux gouttes d'eau sur le nez, se frictionna la figure avec une énergie farouche et se retira dignement sous sa tente, la dernière case à droite. Bon débarras!

A neuf heures, M. Sala put éteindre les plafonniers, ne laissant allumée qu'une veilleuse qui dispensait à la ronde un faible éclat bleuté. Tout paraissait calme, les premiers ronflements s'élevaient déjà aux quatre coins du dortoir. Il repoussa presque à fond la porte coulissante et tira complètement le rideau. La lumière de sa lampe de chevet filtrait à peine par cette mince ouverture voilée qui le séparaît du sommell des innocents... hum! Il ouvrit ses gros livres, son fichier, étala ses notes, sans percevoir les menus chuchotements qui renaissaient dans la coulisse. A dix heures, la Sardine, pieds notes finance de s'en fut à reculons, déroulant le cordon à feu dont l'extr











QUI EST GUY PERILLAT? QUI EST CE JEUNE PHENOMÈNE, QUI TRUSTE LES VICTOIRES, SE JOUANT DES OBSTA-CLES AVEC UNE, TÉMERITÉ INCROYA-BLE? IL NAQUIT LE 24 FEVRIER 1940, À LA CLUZAZ, CHARMANT VIL-LAGE SAVOYARD



LE SKI. A 5 ANS IL LAISSAIT DÉJÀ ENTREVOIR SES FORMIDABLES DONS. UN JOUR DE JANVIER 1951.

TU N'AS PAS VU GUY'!!! EST L'HEURE DU GOU-TER ET MAMAN LE CHERCHE PARTOU! SUY? ILEST LA-HAUT! LA VOULU SUNRE LES CHAMPIONS DE L'EQUIPE DE FRANCE.













































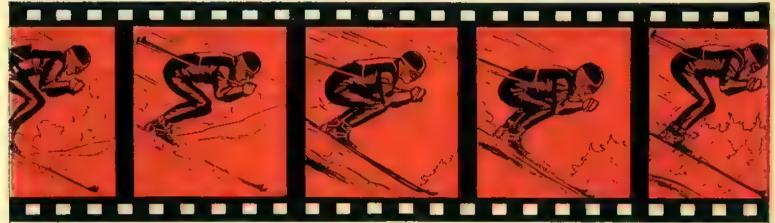




CELA NE PAISAIT QUE COMMENCER. À HUIT JOURS D'INTERVALLE, DANS LA COUPE ALLAIS, PÉRILLAT SE SURPAG-SANT L'EMPORTAIT







GRÂCE À PÉRILLAT, JAMAIS LE SKI FRANCAIS N'A AUTANT ÉTÉ À L'HONNEUR QUE CETTE SAISON. LES ÉCOLES DE SKI DU MONDE ENTIER ENSEIGNENT À LEURS ÉLÈVES LA PRENCH POSITION APPELLÉE AUSSI: L'OBUF DE VUARNET. UNE SEMAINE APRÈS LA COUPE ALLAIS, LE JEUNE CHAMPION REMPORTAIT LE GRAND PRIX DE CHAMONIX.

DÉSORMAIS, LA GLOIRE S'EMPARE DE SON NOM. TOUS LES JOURNAUX LUI CONSACRENT DE NOM-BREUX ARTICLES!



MAIG PÉRILLAT GARDE LA TÊTE FROÎDE... ÎL CLÔTURE LA SAISON 60-61 PAR UNE NOUVELLE VICTOIRE DANS LE KANDAHAR.





À L'INSTAR DES SUPER-VEDETTES LE JEUNE SPOR-TIF À GÀ STATUE AU MO-SÉE GREVIN.

mais la plus belle victoire de perillat, ne sera-t-elle pas d'avoir fait découvrir à des millières de français, les saines joies du ski?



BRAND PÉRILLAT! HOUS VOUS SOUHAÎTONS DE TOUT COEUR DE NOUVELLES ET BELLES VICTOIRES POUR LES SAISONS A VENÍR!

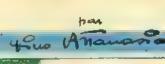


La semaine prochaine: NEW YORK SAUTERA DEMAIN



## **MODESTE et POMPON**

LE BEAU CHIEN-CHIEN











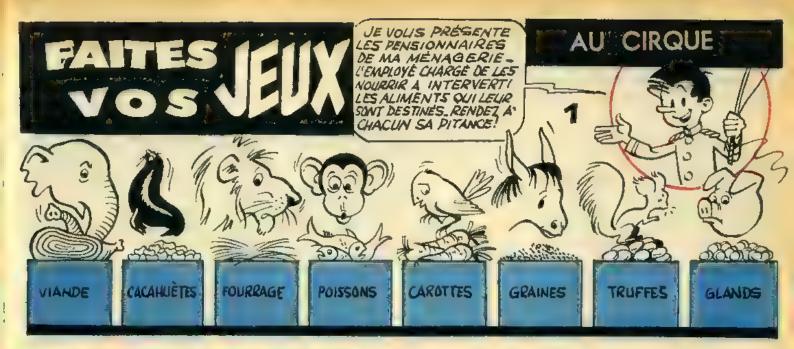


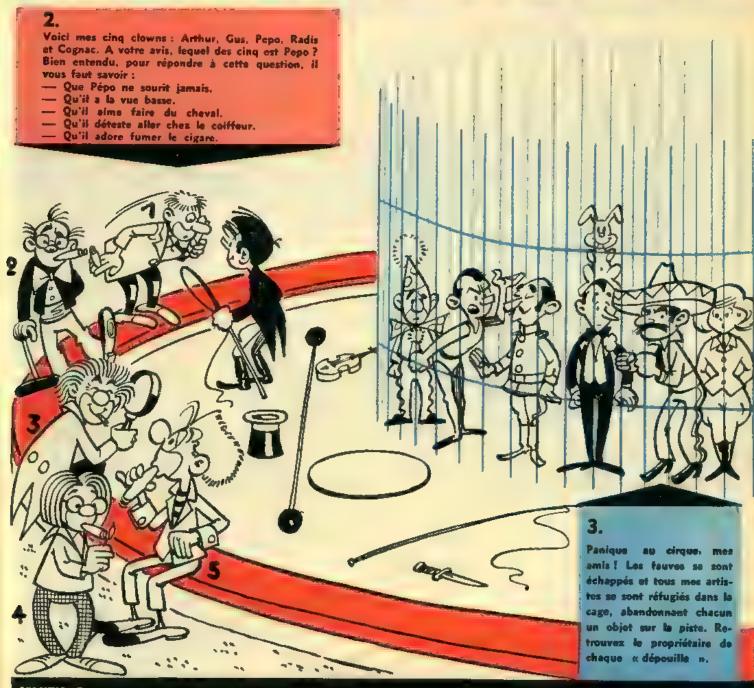












genheis : seisens parent engens : consens : consens : consens : papencieur paseen, qui camben parent qui come paseen, qu

al occasion a stolene, Sometica (Souch, Specially, Statement, Specially, Spec

(1) Bighinds : Courvage. Phoque : poisson. Lion donde. Sings : oncububte. Disous : graines. Ann



## STRAPONTIN

Strapontin a retrouvé la trad













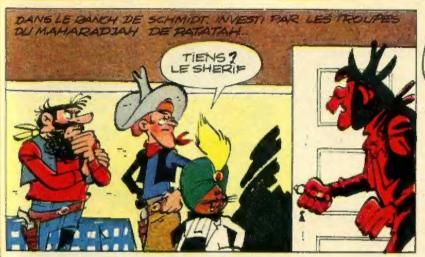






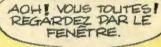
# RUÉE VERS L'IVOIRE

i et va libérer son jeune ami



M. LE MAHARADJAH.
VOUS NE POUVEZ PAS
LEVER UNE ARMEE
CONTRE UN VOISIN
MEME SI VOUS ETES
EN MALVAIS
TERMES AVEC LLII.















CELA N'A PLUS D'IMPORTANCE JE DOIS RETDURNER DANS MON ROYAUME, MES SUJETS M'ATTENDENT AVEC IMPATIENCE POUR ME PAYER LEURS IMPÔTS, ILG SE VEXERAIENT SI J'ÉTAIS EN RETARD...







### 4

# DE LA PREHISTOIRE A NOS JOURS... QUE PEUT-ON PERDRE EN VOYAGE?



Une roue de bois...



Son cheval et sa dignité...



Un laquais et la bonne humeur...







Mais on peut perdre aussi tous ses soucis: avec VW, pas de problème l

AVEC VOLKSWAGEN, PAS DE PROBLEME!



## Hourra aux gagnants du grand concours



gagné par est VERHEYEN Jerome, Coudekerkenlaan 21, Heist-aan-Zee. Le second prix, un Vespa, est gagné par MAROT Irène, Melreux-Hoton. Gagnent un vélo : Ghislaine Déom, Arlon ; Henri Cowez, Charleroi ; Frans Van Rooy, Turnhout ; Paula Rollenberg, Van Rooy, Turnhout; Paula Rollenberg, Boom; Louise Platteau, Deurne; Hubert Gerson, Welkenraedt; Henriette Lotin, Namur; Louis Cleyes, Antwerpen; Louis Van der Stricht, Sint-Niklaas-Waas; Maurice Quinteller, Antwerpen; Corneel Cornelissen, Merksem; Lambert Augustin, Reves; Corneel Claeys, Antwerpen; De Lange Libert, Astene; Jean-Pierre Declaey, Gullegem; Gustaf Janssens, Burcht.

Dans la catégorie B, le premier prix, une Anglia de Luxe, est gagné par Nicole DE-MELENNE, 100, rue du Marckelbach, Bruxelles 3. Le second prix, une Mobylette, est gagné par Jacques JACQMART, Hotton-sur-Ourthe.

Gagnent une radio : Jules Jacqmart, Hotton-sur-Ourthe; Lucien Van Kreps, Knok-ke; Jozef Landuyt, Heist-aan-Zee; Adrien-ne De Munck, Knokke; Victor Van Hoecke, Merchtem.

Gagnent un vélo : Puttemans-Roelandts, Brussel 7 ; Pierre Philippart, Bruxelles 8 ; M. Mommermey, Koekelare ; Francis Marcour, Liège ; Emile Pletinckx, Schaerbeek.

Dans la catégorie C, le premier prix, un voyage à Paris pour 2 personnes, est gagné par Vve SMETS-VAN DE MERLEN, Tiensesteenweg 110, Roosbeek. Le second prix, une Mobylette, est gagné par Vve MAEN-HOLT Zeabrugge. HOUT, Zeebrugge.

Gagnent un enregistreur : Martin Van Bockhoven, Borgerhout; Martin Storme, Bragge; Henri Schnieders, Borgerhout; Simonne Sermeus, Bruxelles 3; Regina D'Haene, Zwevegem.

Gagnent une radio : Jeanne Van den Broe-le, Brugge; Piet en Paul Willems, Knokke; Anita De Weerdt, Aartselaar ; Jan-Jozef Bossyns, Deurne ; Maria Vermeerberghen,

Le voyage collectif pour 40 élèves est gagné par l'Ecole Communale de Filles à Quenast,

Le prix spécial, une voi-ture « de rêve » pour un jour, est accordé à Ludo Verbist et ses petits frères. Berchem.









## ON DEMANDE DES CORRESPONDANTS

FOURNELLE, Bernard, 6273 Châteaubriand, Montréal 10, P.Q., Canada. — Serait très heureux de correspondre avec lecteur européen, 14 à 18 ans, s'intéressant aux timbresposte et cartes postales,

THIBAULT, Robert, 610, 6e avenue, Dolbean, Québec, Canada. — Désire trouver correspondant n'importe quel pays.

BACHMES, Anne, Boute de Neufchâteau, Bastogne. — Serait très heureuse de trouver correspondant(e) canadien(ne), 18 à 20 ans environ, pariant français et almant lecture, cinéma et musique.

HHOUZAM, Lloda, I, rue Toussoun Gly-menopoulo, Ramich, Alexandrie, — Cherche lectrice suisse, française, 13 à 15 ans, almant sport, musique, cinéma et qu'elle soit simple.

JANNE Danielle, 3, rue des Rivageois, Liège.
— Souhaite trouver correspondan(e), n'importe quel pays sauf Bénélux et France, aimant lecture, sports, musique moderne et scoutis-

PLANCHE, Jacqueline, 261, Bd. Léopold II, Bruxelles. — Serait très heureuse de trouver correspondante anglaise, 18 ou 19 ans, almant musique et lecture.

DUVILLERS, Irène, 53, rue Murillo, Bruxel-les 4. — Demande correspondante de n'impor-te quel pays, sauf Belgique, faisant partie d'un mouvement de jeunesse catholique, par-lant français.

SALIBA, Hadi, Parc de Gaulle, derrière le musée, imm. Wadih Bitar, Beyrrouth, Liban, — Correspondrait en français avec lecteur (trice), n'importe quel pays, 16 à 18 ans.

BENVENISTE, Joseph, Silli, Abidel Hürriyet cad. Atlas apt, 155/157 Istamboul, Turquie. — Cherche correspondant(e) français(e), 17 ans environ, almant sport, musique moderne.

MEYERS, Freddy, 1, Houmvent, Couthuin, (Liège). — Désire correspondre avec Polonais, Russe, Suisse ou Américain, en vue d'échanger timbres-poste, parlant français, 11 à 15 ans environ.

NOUH, Elle, B.P. 2319, Damas (R.A.U.). — Echangerait cartes postales et timbres avec lecteur(rice), 14 à 17 ans, n'importe quel pays, s'intéressant au foiklore, pariant fran-

DELREZ, Christy, 211, av. E. Parmentier, Bruxelles 15. — Désire trouver correspondant(es), tous pays, surtout Japon, Chine, Angleterre, Amérique et France, 15 à 19 ans, parlant français.

DELHAYE, Françoise, 31, av. Louis Lepou-tre, Bruxelles 5. — Cherche correspondente beige, 13 ou 14 ans, parlant le néerlandais.

ARENTS, Marie-Claire, 31, av. Louis Le-poutre, Bruxelles 5. — Cherche correspondan-te habitant Belgique, 13 ou 14 ans, commais-sant le néerlandais.

MAYAKA, Joseph-Achilie, Ecole de Mont-teurs, Kingungl-Rikwit (Léo - Congo). — Dé-sire trouver correspondant(e) étranger(ère). pariant français, tous pays sauf Afrique.

VAN HAVERE, Laurence, villa « Dense-noosd », Waasmunster. — Souhaite trouver

correspondant(e), 16 à 19 ans, aimant sports, lecture et habitant Espagne, Autriche.

TONORIAU, Marie-Eve, 10, rue de la Ver-rerie, Péruweiz (Ht.). — Serait très heureuse de correspondre avec lecteur(rice) sulsse. 16 ans environ, en vue d'échanges d'idées.

LEVEAU, Christian, 50, rue Général Piron, Tournai. — Désire correspondre avec lecteurs (rices) tous pays, 15 ou 16 ans, parlant francais ou anglals,

VEKESSE Stephane, 365/12 H, av. Lumene, Léo-Lemba (Congo). — Serait très heureux de correspondre avec lecteurs belges ou français.

TOLONGE, Gilbert, 6, av. Bokiba, 6, Yolo-Sud, Léopoldville (Congo). — Cherche corres-pondants français ou belges 12 à 22 ans.

JACOBS, Robert, 15, av. Gillieaux, Montigny-sur-Sambre (Ht). — Souhalte trouver correspondants(tes), habitant Taïti, Japon. Hawal, Espagne, Angleterre et Autriche, parlant français et étant âgés de 16 ou 17 ans.

HAILLEZ, Jacqueline, 7%, rue de l'Ermitage, Bruxelles 5. — Désire correspondre avec Bel-ges, Français(ses), Allemands(es) ou Anglais (es), 16 à 18 ans.

ROBERTI, Myriam, Château de et à Bergi-lers (Oreye). — Serait très heureux de corres-pondre avec Americaine, Anglaise, Allemande, 15 à 18 ans, parlant français, aimant sports, collection de tous genres et danse.

MILLER, Micheline, 75, av. des Voiontaires, Bruxelles 16. — Cherche correspondant(e), habitant Hollande, 13 à 15 ans, en vue d'amé-liorer le néerlandais et pour échanger tim-

#### CONCOURS DE BALLONNETS

## « ATOMIUM-TINTIN »

du 15-10-1961

Le vainqueur du concours de ballonnets « Atomium-Tintin » est Ludo DIELS, 7 ans, demeurant à Oelegem. Son ballonnet a été retrouvé à Unterluss, en Allemagne Fédérale, soit à 480 Kms du point de lancement.

Le lauréat a gagné un magnifique vélo, offert par l'Atomium, Toutes nos félicitations!

# FEUX

Notre héros énigmatique de cette semaine est William Cody mieux connu sous le nom de « Buffalo Bills.

Ce journal doit être vendu au prix imposé et se peut en aucun cas être compris dans un portefeuille de lecture, ni être donné en location.

L'hebdomadaire « TINTIN » est édité par les Editions de Lombard 1 à 11 av. P.-H. Spaak Bruxelles 7. « C.C.P. 1909.16. Editeur-Directeur : Raymond Lebianc, 9, av. I. Gérard, Bruxelles 16. Impression Aélio : S. A. PERIODICA.

Canada : 20 cents. - Autres pays : 13 F. TINTIN DANS LE MONDE

DARGAUD S. A. 31, rue du Louvre, Paris 2. INTERPRESS S. A., 1, rue Beau Séjour, Lausnume C. H. RAAT, Doklaan, 129, Rotterdam Zuld. PERIODICA Inc., 5090, av Papineau, Montreal 34 (Qué)

#### ABONNEMENTS

Belgique 120.— F



LES AVENTURES DE TINTIN ET MILOU

LES BIJOUX DE LA CASTAFIOR

PAR

Devant l'afflux des félicitations la perplexité du capitaine ne cesse de croître.

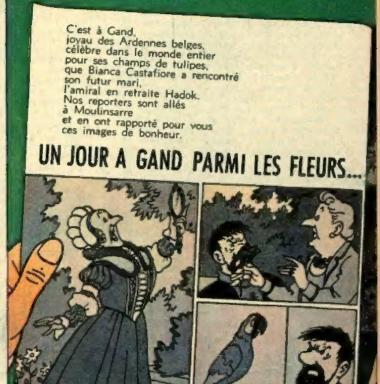
Lisez ça et dites-moi si vous y comprenez quelque chose...Et ce casse-pieds de Lampion vient de me téléphoner pour me féliciter,



















Le perroquet qu'elle lui a offert est devenu le confident de ses pensées.